

## Informações sobre o produto 02.20.50

17-05-2025

### SP Gear 1011

#### Descrição

SP Gear 1011 é um óleo de transmissão 75W-90 muito moderno, sintético. Com óleos de base sintéticos de baixa viscosidade e tecnologia avançada, obtêm-se estas propriedades:

- Uma mudança de velocidade eficaz em condições de calor ou frio
- Uma poupança de combustível de até 2%, eficaz em termos de custos
- Adequado para a totalidade da linha de transmissão: um óleo com estas características significa que são necessários menos produtos individuais
- Uma poderosa película lubrificante, mesmo nas condições mais exigentes, para uma segurança adicional
- Eficaz na prevenção do desgaste nos carretos e nos rolamentos e assegura uma vida útil prolongada
- Lida excepcionalmente bem com os longos intervalos de substituição de óleo da actualidade
- Não afecta os vedantes: previne fugas

#### Aplicação

SP Gear 1011 é um óleo de transmissão totalmente sintético e capaz de poupar gasolina, adequado para toda a linha de transmissões com uma elevada qualidade (API: nível GL5+). O produto foi desenvolvido para utilização nas mais potentes transmissões, em transmissões manuais, caixas de transferência e transmissões finais. Consulte sempre a base de dados de aconselhamento da Kroon-Oil para uma utilização ideal.

#### Especificações

API GL-3 / GL-4 / GL-5 / MT-1

MIL-L-2105D / MIL-PRF-2105E, SAE J2360

MAN 341 Typ Z2 / 342 Typ S1

DTFR 12B140 (235.8)

Scania STO 1:1 G / 2:0 A FS

ZF TE-ML 02B / 05A / 12L / 12N

ZF TE-ML 16F / 17B / 19C / 21A

Arvin Meritor 076-N

DAF, Iveco

Mack GO-J

MAN 3343 Typ S / 341 Typ E3 / 341 Typ GA1

MB 235.8 / 235.9

Scania STO 1:0

Volvo 97312

Ford WSD-M2C-200B/C

ZF TE-ML 07A / 12B / 16B

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.

### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,871
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	101,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	15,40
Índice de viscosidade	161
Ponto de inflamação COC, °C	202
Ponto de fluidez, °C	-48
Número de base total, mgKOH/g	2,1

### Embalagens disponíveis



02229

Garrafa de 1 l |



37496

"Bag in box" de 15 l |



45016

Balde de 20 l |



37905

Bidão de 20 l |



12184

Bidão de 60 l |



12285

Bidão de 208 l |



33184

1000 L IBC

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.